

L.B.WHITE



GUARDIAN®

Système de chauffage à air pulsé

60
100
250
325

Le meilleur rapport qualité-prix pour un appareil de chauffage de haute qualité et fiable pour les porcheries

En s'appuyant sur les 65 années de L.B. White en tant que chef de file dans le domaine des systèmes de chauffage pour porcheries, les appareils de chauffage à air pulsé Guardian offrent une conception à combustion directe efficace combinée à une gamme de puissances de chauffage, de configurations d'allumage et de possibilités de montage; tout ceci avec la promesse d'un service inégalé.

Chauffage fiable et économique

La conception du L.B. White Guardian, qui a fait ses preuves depuis longtemps, fournit une chaleur constante et fiable pour toute une gamme d'environnements de production porcine, de la gestation à l'abattage. Le Guardian est un modèle qui a fait ses preuves et il offre ce qui suit:

- Conception très efficace (99,9 %), à combustion directe
- Choix de modèles
 - » 60 000 Btu/h
 - » 100 000 Btu/h
 - » 250 000 Btu/h
 - » 325 000 Btu/h
- Chaleur produite variable
- Trois configurations d'allumage
 - » Allumage à surface chaude
 - » Allumage par bougies
 - » Allumage par veilleuse
- Possibilités d'installation polyvalentes intérieures et extérieures.

De plus, les appareils de chauffage L.B. White Guardian sont homologués pour respecter ou excéder les normes de sécurité américaines et canadiennes.

Modèle Advanced Service Saver

Disponible sur tous les appareils de chauffage Guardian, le modèle Advanced Service Saver de L.B. White surveille constamment le rendement de votre appareil de chauffage (pour que vous n'ayez pas à le faire). Grâce à son affichage clair, le modèle Service Saver vous permet de

gagner du temps et de l'argent en détectant rapidement et précisément toute interruption éventuelle.

Conception fiable et nécessitant peu d'entretien

Conçu pour offrir un rendement exceptionnel au gaz naturel (NG) ou au propane (LP), le L.B. White Guardian est également équipé d'une protection contre les températures élevées, d'un interrupteur d'étanchéité à l'air et d'un moteur totalement fermé pour assurer un fonctionnement sûr et fiable. Grâce à la résistance à la corrosion de ses composants et la construction solide de son boîtier, le Guardian fonctionnera pendant de nombreuses années, même dans les environnements porcins les plus arides.

Soutien technique et service à la clientèle compétent et amical

Forte de plus de 65 ans d'expérience dans le domaine du chauffage et d'une gamme complète de solutions de chauffage à air pulsé et par rayonnement, seule L.B. White vous offre la qualité de produits, l'expertise technique et le soutien technique compétent dont vous avez besoin



pour concevoir la meilleure solution de chauffage qui conviendra à vos besoins. Pour obtenir de plus amples renseignements sur la manière dont les appareils de chauffage à air pulsé L.B. White Guardian peuvent vous aider à améliorer la production et

à réduire les coûts, veuillez communiquer avec votre représentant local L.B. White ou communiquer directement avec nous, sans frais, au **800-345-7200** ou au **608-783-5691**.

Spécifications de l'appareil de chauffage à air pulsé Guardian®

Model:	Guardian 60	Guardian 100	Guardian 250	Guardian 325
Rating:				
Entrée maximale (Btuh)	60 000	100 000	250 000	325 000
Entrée minimale (variable à partir de)	30 000	50 000	160 000	200 000
Configuration de l'appareil de chauffage :				
Allumage à surface chaude	AW060	AW100	AW250	AW325
Allumage par bougies	AD060	AD100	AD250	-
Allumage par veilleuse	-	-	AB250	-
Smart Sense® (modulation automatique)	Offert	Offert	Offert	Offert
Consommation de carburant (max.):				
Propane liquide (lbs/h)	2,8	4,6	11,6	15,1
Gaz naturel (pi ³ /h)	60,0	100	250	325
Sortie d'air chauffé (CFM)	240	400	1 100	1 700
Pression d'entrée de l'alimentation au gaz				
Propane liquide min. / max. (capacité en eau)	11,0 / 13,5	11,0 / 13,5	11,0 / 13,5	11,0 / 13,5
Gas naturel min. / max. (capacité en eau)	7,0 / 13,5	7,0 / 13,5	7,0 / 13,5	7,0 / 13,5
Alimentation électrique (volts / Hz / phase):	115 / 60 / 1	115 / 60 / 1	115/60/1	220/60/1
Ampères (au démarrage / fonctionnement continu)				
Allumage à surface chaude	7,0 / 1,1	7,5 / 1,4	11,8 / 4,5	10,1 / 3,6
Allumage par bougies	2,0 / 1,1	4,0 / 1,6	11,8 / 4,5	-
Allumage par veilleuse	-	-	11,8 / 4,5	-
Matériaux du coffret	Tri-Shield	Tri-Shield	Acier galvanisé*	Acier galvanisé*
Dimensions (po.):				
Longueur	21,3	29,5	31,0	36,0
Largeur	14,3	14,3	18,3	22,0
Hauteur	18,0	18,0	28,3	30,0
Poids net (lbs)	52,0	65,0	116,0	150,0
Poids d'embarquement (lbs)	57,0	70,0	126,0	160,0
Accessoires :				
Trousse de suspension par chaînes	Facultatif	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Défecteur d'air	Facultatif	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Régulateur deuxième stage	Facultatif	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Thermostat	Facultatif	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Collecteur de sédiments	Standard	Standard	Standard	Standard
Conduite de gaz (10 pieds)	Facultatif	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Options d'installation :	Facultatif	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Montage intérieur	Oui	Oui	Oui	Oui
Montage extérieur	Oui	Oui	Oui	Oui
Certifié CSA	Oui	Oui	Oui	Oui

* Revêtement exclusif Tri-Shield disponible. Le revêtement Tri-Shield se compose de trois couches de protection uniques, dont une couche d'acier galvanisé par immersion à chaud non corrosif, une couche d'apprêt époxy durci au four et une couche de polyester thermodurcissable cuite au four.



Solutions de chauffage novatrices L.B. White

411 Mason Street, Onalaska, WI 54650
800 345 7200 (toll free) or 608 783 5691
608 783 6115 (fax)
info@lbwhite.com | www.lbwhite.com

Votre concessionnaire



© 2018 L.B. White Company
Tous droits réservés. Toutes les spécifications sont
sous réserve de modification sans préavis.